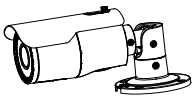
Guide d'installation de la caméra Bullet TVI haute définition TruVision

Présentation du produit

Ce document correspond au guide d'installation de la caméra Bullet TVI haute définition TruVision (modèles TVB-2402/TVB-4402 et TVB-2404/TVB-2404). La procédure d'installation décrite est standard.

Contenu :

- Caméra avec câble d'alimentation et de sortie vidéo



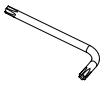
- 4 attaches et 4 vis pour une installation au mur ou au plafond

- Boîtier arrière

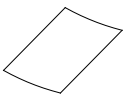
- 18 vis M4.8 (dont 4 pour fixer le boîtier arrière)

- Modèle

- Clé Allen

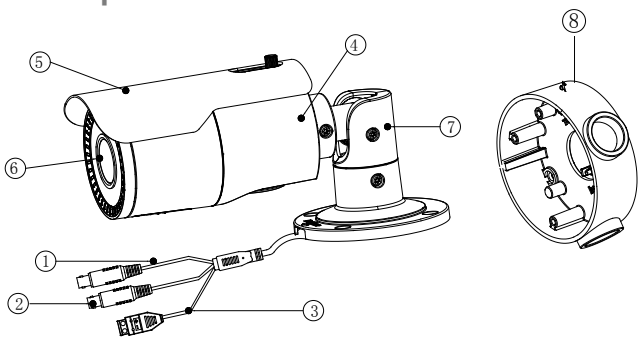


- Informations relatives à la directive WEEE et au traitement des batteries usagées



- CD

Description de la caméra



1. Câble de sortie CVBS (noir)
2. Câble de sortie TVI (gris)
3. Câble d'alimentation
4. Partie principale de la caméra
5. Pare-soleil
6. Cache d'objectif
7. Support de montage
8. Boîtier arrière

Remarque :

Vérifiez les paramètres applicables aux sorties de la caméra avant de configurer un système. La sortie vidéo TVI peut uniquement être reliée à un DVR doté d'une entrée de signal TVI. La sortie CVBS peut uniquement être reliée au moniteur standard, au moniteur de test, à l'encodeur et au DVR.

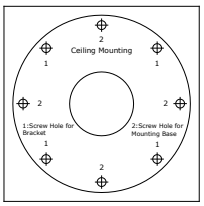
Avec les modèles TVB-2402/TVB-4402, il n'est pas possible d'utiliser les sorties CVBS et TVI en même temps. Vous pouvez utiliser le commutateur DIP intégré pour sélectionner la sortie vidéo de la caméra.

Avec les modèles TVB-2404/TVB-4404, le commutateur DIP permet d'activer/désactiver la fonctionnalité WDR. Lorsque cette dernière est activée, la sortie CVBS est bloquée.

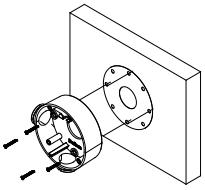
Installation

Pour installer la caméra :

1. Utilisez le modèle et placez-le bien droit contre la surface de montage, puis marquez l'emplacement des orifices dédiés.

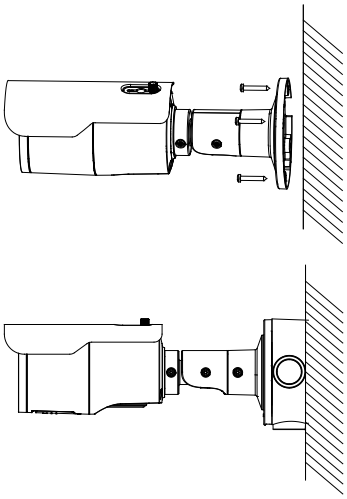


2. En fonction des codes locaux, procédez au perçage et ajustez les orifices.
3. Étape facultative : installez le boîtier arrière sur le mur.

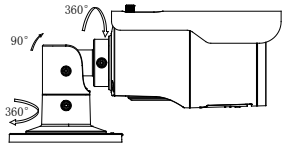


© 2015 United Technologies Corporation. Tous droits réservés.
P/N 1072938-FR • REV A • ISS 26MAR15
Interlogix fait partie d'UTC Building & Industrial Systems, une unité de United Technologies Corporation. Tous droits réservés.

4. Faites passer les câbles via l'orifice prévu à cet effet, puis procédez aux connexions nécessaires. À l'aide d'un câble vidéo coaxial 75 ohms, reliez le DVR TVI à la sortie vidéo TVI de la caméra, puis connectez une alimentation 12 V cc ou 24 V ca au câble d'alimentation.
5. Fixez la caméra au plafond ou au mur à l'aide des vis fournies.



6. Desserrez les trois vis, puis placez la caméra comme illustré ci-dessous, afin de profiter du meilleur angle possible. Serrez les vis une fois cela fait.

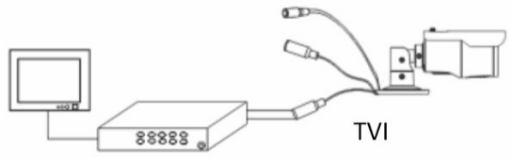


7. Desserrez les trois vis, puis placez la caméra comme illustré ci-dessous, afin de profiter du meilleur angle possible. Serrez les vis une fois cela fait.

Programmation

Programmation de la sortie TVI :

Une fois la caméra installée, vous pouvez configurer les paramètres de celle-ci sur le DVR TVI.



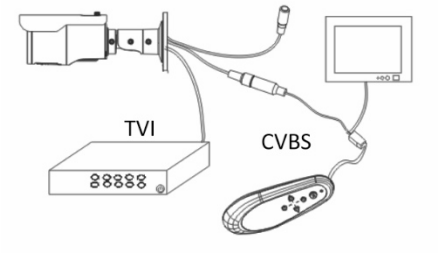
Définissez l'option **Protocole coaxial TruVision** sur Protocole PTZ, puis cliquez sur le bouton dédié pour accéder au menu de la caméra.

Pour en savoir plus, reportez-vous au guide de l'utilisateur du DVR TVI.

Programmation de la sortie CVBS :

Pour procéder à la configuration de la caméra, utilisez le bouton OSD intégré, ou un contrôleur TVS-C200 (vendu séparément).

Connectez un moniteur et le contrôleur TVS-C200 (si nécessaire) comme illustré sur la figure suivante.



TVB-2402/TVB-4402

La caméra est dotée d'une sortie vidéo CVBS et d'une sortie vidéo TVI, utilisables en fonction des besoins. Définissez le commutateur DIP sur CVBS afin de procéder à la programmation sur un moniteur standard.

La sortie TVI est bloquée tant que vous modifiez les paramètres, et tant que le commutateur DIP n'a pas à nouveau été défini sur TVI.

TVB-2404/TVB-4404

La caméra est dotée d'une sortie vidéo CVBS et d'une sortie vidéo TVI doubles. Le commutateur DIP intégré permet de sélectionner la fonction WDR ou la sortie CVBS.

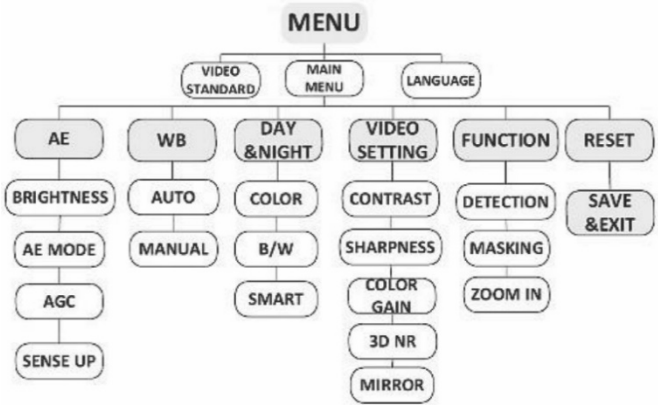
Définissez le commutateur DIP sur CVBS afin de procéder à la programmation sur un moniteur standard.

Une fois la programmation terminée, vous pouvez définir le commutateur DIP sur WDR pour activer la fonction éponyme. Dans une telle situation, la sortie CVBS est bloquée.

Si le commutateur DIP est défini sur CVBS, la fonctionnalité WDR est désactivée et les sorties CVBS et TVI sont toutes deux disponibles en même temps.

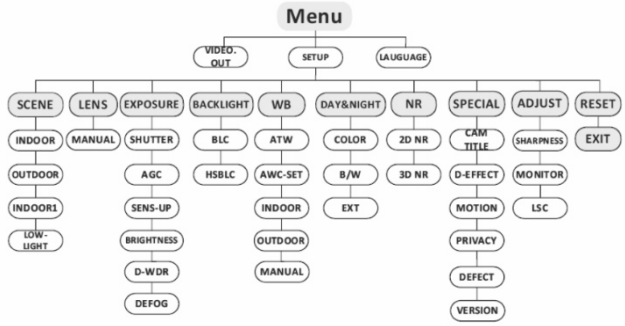
Menus de configuration

TVB-2402/TVB-4402



P/N 1072938-FR • REV A • ISS 26MAR15

TVB-2404/TVB-4404



Caractéristiques techniques

Alimentation	12 V cc /24 V ca
Courant	**TVB-2402/TVB-4402 :** 12 V cc : 333 mA max. 24 V ca : 250 mA max. **TVB-2404/TVB-4404 :** 12 V cc : 420 mA max. 24 V ca : 250 mA max.
Consommation énergétique	**TVB-2402/TVB-4402 :** 12 V cc : 4 W max. 24 V ca : 6 W max. **TVB-2404/TVB-4404 :** 12 V cc : 5 W max. 24 V ca : 6 W max.
Poids (net)	860 g (sans boîtier arrière) 1 075 g (avec boîtier arrière)
Dimensions	105 × 94,7 × 265,4 mm (sans boîtier arrière) 105 × 94,7 × 301,4 mm (avec boîtier arrière)

Informations réglementaires

Fabricant	Interlogix. 2955 Red Hill Avenue, Costa Mesa, CA 92626 5923, USA Représentant autorisé pour l'UE : UTC Fire & Security B.V. Kelvinstraat 7, 6003 DH Weert, The Netherlands
Conformité FCC	Classe A : conformément à la section 15 des règles de la FCC, ce périphérique a été testé et jugé conforme aux normes de la classe A. Ces limites ont été définies afin d'assurer une protection adaptée contre les interférences nuisibles en cas d'utilisation dans un environnement commercial. Ce matériel produit, exploite et peut émettre un rayonnement radioélectrique. Pour éviter la production d'interférences nuisibles aux communications radio, il est essentiel d'installer et d'utiliser ce matériel conformément au manuel d'utilisation. L'utilisation de ce matériel dans une zone résidentielle peut générer des interférences nuisibles. Dans ce cas, l'utilisateur doit remédier à ces interférences, et ce à sa charge.
Conformité ACMA	Attention : ceci est un produit de classe A. Dans un environnement domestique, ce produit peut causer des interférences radio, auquel cas l'utilisateur devra prendre les mesures adéquates.
Canada	This Class A digital apparatus complies with Canadian ICES-003. Ce périphérique numérique de classe A est conforme à la norme canadienne NMB-0330.
Certification	CE N4131 c UL us LISTED
Directives européennes	12004/108/EC (directive sur la compatibilité électromagnétique(EMC)) : par le présent, UTC Fire & Security déclare que ce périphérique est conforme aux réglementations et autres dispositions importantes de la Directive 2004/108/EC.
	2012/19/EU (directive WEEE) : les produits comportant ce symbole ne peuvent pas être mêlés aux déchets municipaux non assujettis au tri sélectif au sein de l'Union européenne. Il convient donc de les remettre au fournisseur local au moment de l'achat d'un nouvel équipement équivalent ou de les déposer auprès d'un point de collecte approprié. Pour obtenir des informations supplémentaires, rendez-vous à l'adresse www.recyclethis.info.
Copyright	© 2015 United Technologies Corporation. Interlogix fait partie d'UTC Building & Industrial Systems, une unité de United Technologies Corporation. Tous droits réservés.
Marques et brevets	Il est possible que les noms de marque utilisés dans ce document soient des marques commerciales ou déposées de leurs fabricants ou fournisseurs respectifs.

Coordonnées

Pour obtenir nos coordonnées, rendez-vous à l'adresse www.interlogix.com ou www.utcfssecurityproducts.eu.

P/N 1072938-FR • REV A • ISS 26MAR15